OZ 412 WYLEWKA SAMOPOZIOMUJĄCA

OPTIMAX

PRODUKT:

OPTIMAX OZ 412 w budownictwie jako samopoziomująca masa do wykonywania cienkich (grubości 2 – 20 mm), wyrównująco – wygładzających podkładów podłogowych wewnątrz zbiektów budowlanych ogólnego i mieszkalnego, rekomendowana na ogrzewanie podłogowe. Może być stosowana na podłożach betonowych, anhydrytowych, pod wykładziny podłogowe, terakotę, gres, kamień i panele podłogowe.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Wszystkie podłoża powinny być właściwie wyrzeźnowane, mieć odpowiednią nośność, stałą i jednorodną strukturę oraz być oczyszczone z kurzu, gruzu, tłuszczów, smarów i innych zanieczyszczeń mogących zmniejszyć przyczepność układanej masy. Niestabilne warstwy powierzchniowe należy usunąć. Szczeliny i większe spękania podłoża należy uzupełnić. Podłoża betonowe muszą mieć co najmniej 4 miesiący, a jastrychy cementowe – co najmniej 4 tygodnie i wilgotność nie większą niż 2%. Jastrychy anhydrytowe muszą mieć co najmniej 2 tygodnie, wilgotność nie większą niż 0,5% i być zeszlifowane. Podłoże nasiąkliwe takie jak jastrychy cementowe i anhydrytowe, należy odpowiednio wcześniej zagruntować gruntem akrylowym odczekać do całkowitego wyschnięcia. Przed nanoszeniem wylewki samopoziomującej podłoża betonowe należy ponownie zagruntować, a następnie sposobem „mokre na mokre" wylewać warstwę wylewki samopoziomującej. Przed wylaniem masy samopoziomującej powinno się odpowiednio zabezpieczyć dylatacje występujące w podłożu, aby nie nastąpiło ich wypełnienie masą i wykonać dylatacje izolacyjne, oddzielające wylewkę od ścian i innych elementów stosując specjalną taśmę dylatacyjną bądź pasy styropianu o grubości 10 mm.

PRZYGOTOWANIE MIESZANKI:

Suchą mieszankę należy wsypywać stopniowo do pojemnika zawierającego ok. 5,5 – 6,0 l czystej, chłodnej wody, mieszając ręcznie lub mechanicznie przy użyciu wolnobrotowego mieszadła, aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Odstawić na ok. 5 minut w celu odpowietrzenia i ponownie wymieszać. W przypadku potrzeby wykorzystania części opakowania, całą suchą mieszankę należy starannie wymieszać, gdyż w czasie transportu mogło nastąpić rozdzielenie składników. Stwardniałej zaprawy nie rozrabiać wodą, ani nie mieszać ze świeżym materiałem. Niższa lub wyższa temperatura od optymalnej może wpływać negatywnie na właściwości produktu.

SPOSÓB UŻYCIA:

Przygotowaną masę należy wylewać ręcznie na podłoże zagruntowane gruntem akrylowym. Prace zaleca się rozpoczynać przy ścianie najbardziej oddalonej od wejścia do pomieszczenia i prowadzić pasami o szerokości ok. 40 cm. W przypadku pomieszczeń o dużej szerokości, zaleca się wydzielić zastawkami mniejsze pola robocze (o szerokości 3 – 6 m, w zależności od szybkości wylewania masy). Po wylaniu masę należy rozprowadzić za pomocą stalowej pacy, a następnie odpowietrzyć np. za pomocą wałka kolczastego. Prace należy prowadzić bez przerwy, aż do pokrycia całej powierzchni podłogi w pomieszczeniu. Poziom wylewki można ustalić, stosując specjalne repery, wcześniej wykonane samodzielnie z drutu lub przy użyciu osadzonych w podłożu kołków rozprężnych z wkrętami, których główki wyznaczają poziom wykonywanej warstwy. W miejscach istniejących dylatacji podłoża, należy wykonać dylatacje w wylanej warstwie wyrównująco – wygładzającej. Przy wylewaniu mechanicznym prace należy prowadzić agregatem z dwustopniowym systemem wykonując pozostałe etapy prac jak przy wylewaniu ręcznym. Świeżo ułożoną masę należy chronić przed przedwczesnym wysychaniem poprzez ograniczenie ogrzewania, zabezpieczenie przed bezpośrednim nasłonecznieniem, przeciągami, zbyt niską wilgotnością powietrza itp. Warunki takie należy zachować także w trakcie prowadzenia prac. Niestabilne warstwy powierzchniowe należy usunąć. Szczeliny i większe spękania podłoża należy uzupełnić. **UWAGA!** Temperatura podłoża podczas nakładania od +5°C do +25°C.

DANE TECHNICZNE I WYKONAWCZE:

Temperatura stosowania (powietrza, podłoża, materiałów) **od +5°C do +25°C**
Proporcja mieszania: **ok. 5,5 ÷ 6,0 l wody/25 kg zaprawy**
Czas przydatności do użycia po zarobieniu wodą: **ok. 30 min. w temp. +20°C, wilgotność względna powietrza ok. 60%**
Postać: **szary proszek**
Zużycie: **ok. 1,5 kg/m2 na 1 mm grubości warstwy zaprawy**
Gęstość nasypowa: **ok. 1,3 g/cm3**
Możliwość użytkowania: **ruch pieszy można rozpocząć po 12 h**
Możliwość układania dalszych warstw wykończeniowych: **po ok. 7 dniach od wylania (przy temp. +20°C)**
Grubość warstwy: **2 – 20 mm**
Wytrzymałość na zginanie: **F6**
Wytrzymałość na ściskanie: **C25**
Odporność na ścieranie: **A22**

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Produkt zawiera cement i reaguje alkalicznie z wodą, dlatego należy chronić skórę i oczy. W przypadku zatarcia oka przepłukać je dużą ilością czystej wody, a następnie skontaktować się z lekarzem.

PRZECHOWANIE I TRANSPORT

Fabrycznie przygotowane opakowania jednostkowe i zbiorcze przechowywać w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w suchym pomieszczeniu. Chronić przed możliwością zamoknięcia i zawilgocenia w czasie transportu i składowania. Okres przydatności do użycia wynosi 9 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

OPAKOWANIA

Jednostkowe: worki papierowe 25 kg. Zbiorcze: paleta 48 szt x 25 kg = 1200 kg

OZ 412 WYLEWKA SAMOPOZIOMUJĄCA

OPTIMAX

5 901363 620285

OPTIMAX

OZ 412

WYLEWKA SAMOPOZIOMUJĄCA

- o dużej wytrzymałości
- odporna na ścieranie
- oszczędna i skracająca czas pracy
- łatwa w użyciu
- grubość od 2 – 20 mm
- na ogrzewanie podłogowe

CE EN 13813

WAGA NETTO **25 kg**

OZ 412 WYLEWKA SAMOPOZIOMUJĄCA

www.opti-max.eu

www.opti-max.eu

530 mm

265 mm

350 mm

110 mm

OPTIMAX

OZ 412 WYLEWKA SAMOPOZIOMUJĄCA

Nazwa i adres przedsiębiorcy	OPTIMAX Tomasz Leszczyński i Spółka, Sp.j. ul. Przemysłowa 55, 42-274 Konopiska
Nazwa producenta	
Identyfikacyjny wyrobu	Mieszanka samopoziomująca CT 412
Zamierzone zastosowanie:	Materiał przeznaczony do wbudowywania podłoży podłogowych na bazie cementu, przeznaczony do stosowania wewnątrz obiektów budowlanych
Wytrzymałość:	EN 13813
Wytrzymałość na ściskanie:	Właściwości deklarowane
Reakcja na ogień:	A1
Przepuszczalność wody:	NPD
Przepuszczalność pary wodnej:	NPD
Przepuszczalność dwutlenku węgla:	NPD
Wytrzymałość na zginanie:	F6
Wytrzymałość na ściskanie:	C30
Uwalnianie substancji:	NPD
Odporność na ścieranie:	A 22
Odporność chemiczna:	NPD
Efekt cieplny:	NPD
Dźwiękochłonność:	NPD

CE 19

PRODUCENT:
OPTIMAX Tomasz Leszczyński i Spółka, Sp.j.
42-274 Konopiska, ul. Przemysłowa 55
www.opti-max.eu

ZAWARTOŚĆ WŁAŚCIWOŚCI DOTYCZĄCYCH NR 1-CPT-412/2019

NIEBEZPIECZEŃSTWO

ZAWIERA:
cement portlandzki, wodorotlenek wapnia.

Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Nie wdychać pyłu. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ:
Umyć dużą ilością wody.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU:
Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA PODRAŻNIENIA SKÓRY LUB WYSYPKI:
Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.